

# N03 EP Rheinfelden - Frick Triage EK-MK

Betrachtung Honorare, exkl. MWST

Abgrenzung zu EK gem. "Triage Leistungen EK->MK/AP, 12.02.2021, Shd				Aktualisierung FCh, 12.02.2021, Überprüfung per 30.04.2021; Überprüfung per 16.09.2021; Ergänzung per 07.04.2022	
EK	Vertrag inkl. NO1-NO3	Voraussichtl. Leistungen	Verbleibend	Bemerkungen:  - per Nov. 2019 angemeldete Zusatzleistungen von ca. 190'000.- erbracht, ohne KD-Erhöhung - zusätzlich Mehraufwand Herbeiführung Grundsatzentscheide, überdeckte BSA-Schächte - weitere Mehrleistungen s. Detailangaben T-U, K, T-G	
	1'413'895.75	1'325'715.50	88'180.25		
MK	Vertrag	Hon.schätzung	Verbleibend	Bemerkungen: Vergleich MK zu Pro-Gen: - K: viele Objekte mit stat. Überprüfung und 6 zusätzliche Objekte mit Erdbebenüberprüfung - SM: aufwändige Lösungsfindung in Bezug auf Bohrpfähle und Anker - T/U: Umgang mit Fremdwasser, Drainagen, Versickerung aufwändig - T/U: Aufwendungen angepasst gem. Mail-Korrespondenz mit BHU, Beilage Synthese und T/U - T/G: Aufwendungen angepasst gem. Ergänzungen btr. Objekte N3-360 und N3-350 (+300h) und Senkungsmulde Rheinfelden sowie weitere Aspekte (+400 Std) - Arbeiten GHGW noch nicht enthalten - AP Kreisel noch nicht enthalten - AP Installationsplätze noch nicht enthalten	
	1'129'675.00	1'440'955.55	-311'280.55		
	Delta zu 12.02.2021: + 89 766.00.-				
		230'000.00	-230'000.00		
Option Lärm	Vertrag	Hon.schätzung	Verbleibend	Bemerkungen:	
	136'575.00	88'000.00	48'575.00		
Option SABA	Vertrag	Hon.schätzung	Verbleibend	Bemerkungen: - auf Kurs (aber: weitere Detaillierung Entflechtungsproblematik nicht enthalten) - Abschätzung 580'000.- jedoch ohne ZL (Entflechtung) - Entflechtung Drittleitungen/Fremdwasser - ZL 07 Umprojektion Abschnitt Mumpf (dezentrale Absetzbecken)	
	688'725.00	585'000.00			
		102'000.00			
		152'000.00			
PGV	Vertrag	Hon.schätzung	Verbleibend	Bemerkungen:	
	92'075.00	92'075.00	-		
NZ (inkl Option)	Vertrag	Hon.schätzung	Verbleibend		
	10'171.88	10'171.88	-		
	10'510.93	10'510.93	-		
Honorar-reserve	Vertrag	Hon.schätzung	Verbleibend		
	371'784.94		371'784.94		
NK	Vertrag inkl. NO1-3	Hon.schätzung	Verbleibend		
	39'525.00	39'525.00	-		
	30'115.60	30'115.60	-		
Total	3'923'054.10	4'106'069.46	-183'015.36	Vorteile: - Insgesamt Leistungsschätzung in etwa im Rahmen des Vertragshonorars - Erbrachte Mehrleistungen EK ohne Vertragsanpassung versus "fehlendes EK-Dossier" - In Kenntnis von konkreten Mehrleistungen im MK konkreten NO zu gegebenem Zeitpunkt  Nachteile: - Leistungsschätzung knapp über KD	